INDICE

AUTORES

ALVAREZ-BUYLLA, R.: Estudio comparativo de las acciones del dial, nembutal, pentotal, cloralosa y uretano, sobre electrocardiograma, presión arterial, respiración y actividad de las zonas cardioaórtica y senocarotídea, 309.

ALVAREZ-BUYLLA, R.: Estudio oscilográfico de la actividad eléctrica de los quimiorreceptores del seno carotídeo en el perro, 110.

ALLENDE, J.: (Ver Huidobro, F. y col.), 91.

BARNAFI, L.: (Ver Croxatto, H. y col.), 178.

BARRIO, A., VITAL BRAZIL, O.: Neuromuscular action of the **Crotalus terrificus terrificus** (Laur.) poisons, 291.

BRUZZONE, S., PARRA, E.: Gonadotrophic function of the hypophysis in the pregnant Guinea-pig, 163.

CAPUTTO, R.: (Ver Cardini, C. E. y col.), 57.

CARVALHO DA SILVA, A.: The domestic cat as a laboratory animal for experimental nutrition studies. I y II, 20, 26.

CORI, O.: (Ver Hoffmann, E. y col.), 84.

CROXATTO, H. (Ver Silva, V.), 46.

CROXATTO, H., ROJAS, G., BARNAFI, L.: The liberation of an anti-diuretic factor by the hypertensinogen pepsin reaction, 178.

CROXATTO, R.: (Ver Huidobro, F.), 91, 187, 277.

CRUZ, E., HUIDOBRO, F.: Efecto de la denervación sobre la excitabilidad de la membrana nictitante frente a la acción de algunos fármacos, 123.

CHIODI, H., SAMMARTINO, R.: Renotrophic action of lead in the rat, 33.

DEL RIO, J.: (Ver Huidobro, F. y col.), 91.

DE ROBERTIS, E.: The intraperiod structure of the axial repeating period of the neurotubules, 74.

DUOMARCO, J. L., GIAMBRUNO, C. E.: Some effects of the rapid infusion of liquid into the circulatory system. The circulatory wave, 252.

FASCIOLO, J. C.: The renin content of kidney, 7.

FASCIOLO, J. C., SUÁREZ, J. R. E.: Production and delivery of renin by the ischemic kidney, 172.

FASCIOLO, J. C.: (Ver Suárez, J. R. E.), 266.

GIAMBRUNO, C. E.: (Ver Duomarco, J. L.), 27.

GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, J. M.: (Ver Taquini, A. C.), 200, 217.

GUNTHER, B. y col.: The inactivation by oxygen of the erithropoietic effect of plasma of rabbits rendered anemic by bleeding, 271.

HODGSON, G.: (Ver Gunther, B. y col.), 271.

HOFFMANN, E. y col.: Effect of thyroxin on the oxygen consumption and nitrogen excretion in adrenalectomized rats, 84.

HOUSSAY, B. A.: Prólogo - Foreword, 1.

HUIDOBRO, F.: (Ver Cruz, E.), 123.

HUIDOBRO, F. y col.: Fundamental basis of the specificity of pressor and depressor amines in their vascular effects. I, II, III, 91, 187, 277.

IGLESIAS, R. y col.: Comparative experiments with the prolonged administration of α-and β-oestradiol. Failure of β-oestradiol to act as an antagonistic analogue of α-oestradiol, 67.

LELOIR, L. F.: (Ver Cardini, C. E. y col.), 57.

LIPSCHUTZ, A.: (Ver Iglesias, R. y col.), 67.

MANOSALVA, W.: (Ver Huidobro, F. y col.), 187.

MARDONES, E.: (Ver Iglesias, R. y col.), 67.

MARTÍNEZ, C.: The SH groups in experimental diabetes, 135.

PALADINI, A. C.: (Ver Cardini y col.), 57.

PARRA, E.: (Ver Bruzzone, S.), 163.

RODRÍGUEZ, R. R.: The effects of sexual glands and steroids on diabetes in partially pancreatectomized rats, 226.

ROJAS, G.: (Ver Croxatto, H. y col.), 178.

SAMMARTINO, R.: (Ver Chiodi, H.), 33.

SILVA, V., CROXATTO, H.: Administración de desoxicorticosterona y sensibilidad a la hipertensina y adrenalina en ratas, 46.

SUÁREZ, J. R. E., FASCIOLO, J. C.: Renin binding by the tissues, 266.

TAQUINI, A. C., GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, J. M.: The cardiac output in different stages of chronic cor pulmonale, 200.

TAQUINI, A. C., GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, J. M.: The factors involved in the maintenance of the oxygen tension of the tissues in patients with chronic cor pulmonale, 217.

VITAL BRAZIL, O.: (Ver Barrio, A.), 291.

MATERIAS

ACTIVIDAD eléctrica de los quimiorreceptores del seno carotídeo en el perro. Estudio oscilográfico de la, 400. Alvarez-Buylla, 110.

ADRENALECTOMIZED rats. Effect of thyroxin on the oxygen consumption and nitrogen excretion in, E. Hoffmann y col., 84.

ADRENALINA en ratas. Administración de desoxicorticosterona y sensibilidad a la hipertensina y, V. Silva, H. Croxatto, 46.

AMINES by the effect of the same substance. Blockade of the hypertensive action of vasopressor, F. Huidobro y col., 91.

AMINES in their vascular effects. Specificity of pressor and depressor, I, II y III, 91, 187, 277.

ANEMIA. Inactivation by oxygen of the erithropoietic effect of plasma of rabbits rendered anemic by bleeding. B. Gunther y col., 271.

ANTAGONISTIC analogue of α-oestradiol. Failure 67.

ANTI-DIURETIC factor. The liberation of an, by the hypertensinogen pepsin reaction. H. Croxatto y col. 178.

AXIAL repeating period of the neurotubules. The intraperiod structure of the. E. De Robertis, 74.

BLEEDING. Inactivation by oxygen of the erithropoietic effect of plasma of rabbits rendered anemic by. B. Gunther y col., 271.

BLOCKADE of the hypertensive action of vasopressor amines by the effect of the same substance. F. Huidobro y col., 91.

CARDIAC output in different stages of chronic cor pulmonale. A. C. Taquini y col., 200.

CAROTÍDEO (seno) en el perro. Estudio oscilográfico de la actividad eléctrica de los quimiorreceptores del. R. Alvarez-Buylla, 110.

CAT (domestic) as a laboratory animal for experimental nutrition studies, I y II. A. Carvalho da Silva, 20, 26.

CIRCULATORY wave. Effect of rapid infusion of liquid into the circulatory system. J. L. Duomarco y col., 252.

COR pulmonale. The cardiac output in different stages of chronic, A. C. Taquini y col., 200.

COR pulmonale. The factors involved in the maintenance of the oxygen tension of the tissues in patients with chronic. A. C. Taquini y col., 217.

CROTALUS terrificus terrificus (Laur.) poisons. Neuromuscular action of. A. Barrio y col., 291.

DENERVACION (efecto de la) sobre la excitabilidad de la membrana nictitante frente a la acción de algunos fármacos. E. Cruz y col., 123.

DEPRESSOR amines (pressor and). Effects of dibenamine on the hypertensive action of. F. Huidobro y col., 187.

DEPRESSOR amines (pressor and) in their vascular effects. Specificity of, I. F. Huidobro y col., 91.

DESOXICORTICOSTERONA y sensibilidad a la hipertensina y adrenalina en ratas. Administración de. V. Silva y col., 46.

DEPRESSOR amines. Specificity of pressor and, in their vascular effects. III. F. Huidobro y col., 277.

DIABETES in partially pancreatectomized rats. The effects of sexual glands and steroids on. R. R. Rodríguez, 226.

DIABETES. The SH groups in experimental. C. Martínez, 135.

DIAL, acción del, sobre electrocardiograma, presión arterial, respiración y actividad de las zonas cardioaórtica y senocarotídea. R. Alvarez-Buylla, 309.

DIBENAMINE. II. Effects of, on the hypertensive action of pressor amines, F. Huidobro y col., 187.
ELECTROCARDIOGRAMA, acción sobre el, del dial, nembutal, pentotal, cloralosa y uretano. R. Alvarez-Buylla, 309.
ERITHROPOIETIC effect of plasma of rabbits rendered anemic by bleeding. Inactivation by oxygen of. B. Gunther y col., 271.
FÁRMACOS. Efecto de la denervación sobre la excitabilidad de la membrana nictitante frente a la acción de algunos. F. Cruz y col., 123.
FEEDING of the animals. The domestic cat as a laboratory animal for experimental nutrition studies. I. A. Carvalho da Silva, 20.
FOREWORD. Prólogo. B. A. Houssay, 1.
GLANDS (sexual) and steroids on diabetes in partially pancreatectomized rats. The effects of. R. R. Rodríguez, 226.
GONADOTROPHIC function of the hypophysis in the Guinea-pig. S. Bruzzone y col., 163.
GROWTH rate and hematology on stock and purified rations. Domestic cat as a laboratory animal for experimental nutrition studies. II. A. Carvalho da Silva, 26.
GUINEA-pig. Gonadotrophic function of the hypophysis in the pregnant. S. Bruzzone y col., 163.
HEMATOLOGY on stock and purified rations. Domestic cat as a laboratory animal for experimental nutrition studies. II. A. Carvalho da Silva, 26.
HIPERTENSINA y adrenalina en ratas. Administración de desoxicorticosterona y sensibilidad a la. V. Silva y col., 46.
HYPERTENSINOGEN pepsin reaction. The liberation of an anti-diuretic factor by the. H. Croxatto y col., 178.
HYPERTENSIVE action of vasopressor amines by the effect of the same substance. Blockade of the. F. Huidobro y col., 91.
HYPHOPHYSIS. Gonadotrophic function of the, in the pregnant Guinea-pig. S. Bruzzone y col., 163.
HYPOTENSIVE action of some "pressor amines". F. Huidobro, 277.
INTRAPERIOD structure of the axial repeating period of the neurotubules. F. De Robertis, 74.
ISCHEMIA. Production and delivery of renin by the ischemic kidney. J. C. Fasciolo y col., 172.
KIDNEY. Renin content of. J. C. Fasciolo, 7.
LEAD in the rat. Renotrophic action of. H. Chiodi y col., 33.
LIVER uridine phosphorylase. C. E. Cardini y col. 57.
MEMBRANA nictitante frente a la acción de algunos fármacos. E. Cruz y col., 123.
NEMBUTAL, acción del, sobre electrocardiograma, presión arterial, respiración, y actividad de las zonas cardioaórtica y senocarotídea. R. Alvarez-Buylla, 1.
NEUROMUSCULAR action of the Crotalus terrificus terrificus (Laur.) poisons. A. Barrio y col., 291.
NEUROTUBULES. The intraperiod structure of the axial repeating period of the. E. De Robertis, 74.
NICTITANTE (membrana) frente a la acción de algunos fármacos. E. Cruz y col., 123.
NITROGEN excretion in adrenalectomized rats. Effect of thyroxin on the oxygen consumption and. E. Hoffmann y col., 84.
NUTRITION studies. The domestic cat as a laboratory animal for experimental. I. A. Carvalho da Silva, 20.
OESTRADIOL (α and β). Comparative experiments with the prolonged administration of. R. Iglesias y col., 67.
OSCILOGRÁFICO (Estudio) de la actividad eléctrica de los quimiorreceptores del seno carotídeo en el perro. R. Alvarez-Buylla, 110.
OXYGEN consumption and nitrogen excretion in adrenalectomized rats. Effect of thyroxin on the. E. Hoffmann y col., 84.
OXYGEN (inactivation by) of the erithropoietic effect of plasma on rabbits rendered anemic by bleeding. B. Gunther y col., 271.
OXYGEN tension (Factors involved in the maintenance of) of the tissues in patients with chronic cor pulmonale. A. C. Taquini y col., 217.
PANCREATECTOMIZED rats. Effects of sexual glands and steroids on diabetes in partially. R. R. Rodríguez, 226.
PENTOTAL, acción del, sobre electrocardiograma, presión arterial, respiración, etc. R. Alvarez-Buylla, 309.
PEPSIN reaction. The liberation of an anti-diuretic factor by the hypertensinogen. H. Croxatto y col., 178.
PERRO. Estudio oscilográfico de la actividad eléctrica de los quimiorreceptores del seno carotídeo en el. R. Alvarez-Buylla, 110.
PHOSPHORYLASE. Liver uridine. C. E. Cardini y col., 57.
PLASMA of rabbits rendered anemic by bleeding. Inactivation by oxygen of the erithropoietic effect of. B. Gunther y col., 271.
POISONS. Neuromuscular action of the Crotalus terrificus terrificus (Laur.) poisons. A. Barrio y col., 291.
PRESIÓN arterial, acción sobre la, del dial, nembutal, pentotal, cloralosa y uretano. R. Alvarez-Buylla, 309.
PRESSOR and depressor amines (specificity of) in their vascular effects. F. Huidobro y col., 91, 187, 277.
PROLOGO. Foreword. B. A. Houssay, 1.
QUIMIORRECEPTORES del seno carotídeo en el perro. Estudio oscilográfico de la actividad de los. R. Alvarez-Buylla, 110.
RABBITS rendered anemic by bleeding. Inactivation by oxygen of the erithropoietic effect of plasma of. B. Gunther y col., 271.
RAT. Renotrophic action of lead in the. H. Chiodi y col., 33.
RATAS. Administración de desoxicorticosterona y sensibilidad a la hiptertensina y adrenalina en. V. Silva y col., 46.
RATIONS (stock and purified). Domestic cat as a laboratory animal for experimental nutrition studies. II. A. Carvalho Da Silva, 26.
RATS. Effects of sexual glands and steroids on diabetes in partially pancreatectomized. R. R. Rodríguez, 226.
RATS. Effect of thyroxin on the oxygen consumption and nitrogen excretion in adrenalectomized. E. Hoffmann, 84.
RENIN content of kidney. J. C. Fasciolo, 7.
RENIN binding by the tissues. J. R. E. Suárez y col., 266.
RENIN. Production and delivery of, by the ischemic kidney. J. C. Fasciolo y col., 172.
RENOTROPHIC action of lead in the rat. H. Chiodi y col., 33.
RESPIRACIÓN, acción sobre la, del dial, nembutal, pentotal, cloralosa y uretano. R. Alvarez-Buylla, 309.
SENO carotídeo en el perro. Estudio oscilográfico de la actividad eléctrica de los quimiorreceptores del. R. Alvarez-Buylla, 110.
SENOCAROTÍDEA (zona) acción sobre la, del dial, nembutal, pentotal, cloralosa y uretano. R. Alvarez-Buylla, 309.
SH groups in experimental diabetes. C. Martínez, 135.
STEROIDS and sexual glands on diabetes in partially pancreatectomized rats. The effects of. R. R. Rodríguez, 226.
SEXUAL glands and steroids on diabetes in partially pancreatectomized rats. The effects of. R. R. Rodríguez, 226.
THYROXIN (effect of) on the oxygen consumption and nitrogen excretion in adrenalectomized rats. E. Hoffmann y col., 84.
TISSUES. Renin binding by the. J. R. E. Suárez y col., 266.
URETANO, acción del, sobre electrocardiograma, presión arterial, respiración y actividad de las zonas cardioaórtica y senocarotídea. R. Alvarez-Buylla, 309.
URIDINE phosphorylase. Liver. C. E. Cardini y col., 57.
VASCULAR effects. Specificity of pressor and depressor amines in their, I. F. Huidobro y col., 91.
VASOPRESSOR amines (Blockade of the hypertensive action of) by the effect of the same substance. F. Huidobro y col., 91.
WAVE (circulatory). Some effects of the rapid infusion of liquid into the circulatory system. J. L. Duomarco y col. 252.